



Figure 1

A

CA1
CA2
CA3
CA4
CA5
CA6
CA7
CA8
CA9
CA10
CA11
CA12
CA13
CA14
CA15
CA16
CA17
CA18
CA19
CA20
CA21
CA22
CA24
CB1
CB2
CB3
CB4
CB5
CB6
PV1
PV2
PV3
pos.
neg.

B

CA1
CA2
CA3
CA4
CA5
CA6
CA7
CA8
CA9
CA10
CA11
CA12
CA13
CA14
CA15
CA16
CA17
CA18
CA19
CA20
CA21
CA22
CA24
CB1
CB2
CB3
CB4
CB5
CB6
PV1
PV2
PV3
pos.
neg.

C

E1
E2
E3
E4
E5
E6
E7
E8
E9
E11
E12
E13
E14
E15
E16
E17
E18
E19
E20
E21
E22
E23
E24
E25
E26
E27
E29
E30
E31
E32
E33
EV68
EV69
EV70
EV71
pos.
neg.

D

E1
E2
E3
E4
E5
E6
E7
E8
E9
E11
E12
E13
E14
E15
E16
E17
E18
E19
E20
E21
E22
E23
E24
E25
E26
E27
E29
E30
E31
E32
E33
EV68
EV69
EV70
EV71
pos.
neg.

Figure 2